タッチパッドおよびキーボード

ユーザ ガイド

このガイドについて

このユーザ ガイドでは、ほとんどのモデルに共通の機能について説明します。一部の機能は、お使いのコンピュータで対応していない場合もあります。

目次

1 タッチパッドの使用

タッチパッドの設定 2
外付けマウスの接続 2

2 キーボードの使用

ホットキーの使用 3
システム情報の表示（fn ＋ esc） 4
[ヘルプとサポート]の表示（fn ＋ f1） 4
[印刷オプション]ウィンドウを開く（fn ＋ f2） 5
Web ブラウザを開く（fn ＋ f3） 6
画面の切り替え（fn ＋ f4） 7
スリープの開始（fn ＋ f5） 7
QuickLock の開始（fn ＋ f6） 7
画面の輝度を下げる（fn ＋ f7） 8
画面の輝度を上げる（fn ＋ f8） 8
スピーカの音量をミュートにする（fn ＋ f9） 8
スピーカの音量を下げる（fn ＋ f11） 8
スピーカの音量を上げる（fn ＋ f12） 8

3 HP Quick Launch Buttons の使用（一部のモデルのみ）

HP Quick Launch Buttons の[設定]画面の表示 10
その他のオプションの設定 11

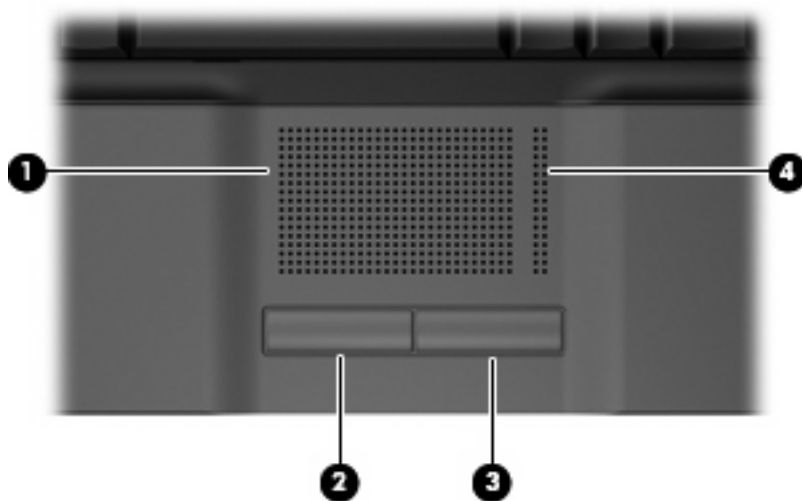
4 テンキーの使用

内蔵テンキーの使用 13
内蔵テンキーの有効/無効の切り替え 13
内蔵テンキーの機能の切り替え 13
外付けテンキーの使用 14

5 タッチパッドとキーボードの清掃

索引 16

1　タッチパッドの使用

次の図および表では、タッチパッドについて説明します。

名称		説明
(1)	タッチパッド*	ポインタを移動して、画面上の項目を選択したり、アクティブにしたりします
(2)	左のタッチパッド ボタン*	外付けマウスの左ボタンと同様に機能します
(3)	右のタッチパッド ボタン*	外付けマウスの右ボタンと同様に機能します
(4)	タッチパッドのスクロール ゾーン*	画面を上下にスクロールします
*この表では初期設定の状態について説明しています。タッチパッドの設定を表示したり変更したりするには、**[スタート]**→**[コントロール パネル]**→**[ハードウェアとサウンド]**→**[マウス]**の順に選択します。		

ポインタを移動するには、タッチパッドの表面でポインタを移動したい方向に指をスライドさせます。タッチパッド ボタンは、外付けマウスの左右のボタンと同様に使用します。タッチパッド垂直スクロール ゾーンを使用して画面を上下にスクロールするには、スクロール ゾーンの線の上で指を上下にスライドさせます。

注記：　タッチパッドを使用してポインタを移動しているとき、指をスクロール ゾーンに移動するには、その前に指をタッチパッドから離す必要があります。タッチパッドからスクロール ゾーンに指をスライドさせるだけでは、スクロール機能はアクティブになりません。

タッチパッドの設定

[マウスのプロパティ]にアクセスするには、**[スタート]**→**[コントロール パネル]**→**[ハードウェアとサウンド]**→**[マウス]**の順に選択します。

ボタンの構成、クリック速度、ポインタ オプションのような、ポインティング デバイスの設定をカスタマイズするには、Windows®の[マウスのプロパティ]を使用します。

外付けマウスの接続

USB ポートのどれかを使用して外付け USB マウスをコンピュータに接続できます。

2 キーボードの使用

ホットキーの使用

ホットキーは、fn キー（**1**）と、esc キー（**2**）またはファンクション キー（**3**）のどれかとの組み合わせです。

f1 ～ f9、f11、および f12 の各キーのアイコンは、ホットキーの機能を表します。ホットキーの機能および操作については次の項目で説明します。

注記： お使いのコンピュータの外観は、図と多少異なる場合があります。

機能	ホットキー
システム情報を表示する	fn ＋ esc
[ヘルプとサポート]を開く	fn ＋ f1
[印刷オプション]ウィンドウを開く	fn ＋ f2
Web ブラウザを開く	fn ＋ f3
コンピュータ本体のディスプレイと外付けディスプレイで表示画面を切り替える	fn ＋ f4
スリープを開始する	fn ＋ f5
QuickLock を起動する	fn ＋ f6
画面の輝度を下げる	fn ＋ f7
画面の輝度を上げる	fn ＋ f8
スピーカの音量を消音（ミュート）する	fn ＋ f9

機能	ホットキー
スピーカの音量を下げる	fn ＋ f11
スピーカの音量を上げる	fn ＋ f12

ホットキー コマンドをコンピュータのキーボードで使用するには、次のどちらかの手順で操作します。

- 短く fn キーを押してから、ホットキー コマンドの 2 番目のキーを短く押します。

  -または-

- fn キーを押しながらホットキー コマンドの 2 番目のキーを短く押した後、両方のキーを同時に離します。

システム情報の表示（fn ＋ esc）

fn ＋ esc を押すと、システムのハードウェア コンポーネントおよびシステム BIOS のバージョン番号に関する情報が表示されます。

Windows では、fn ＋ esc を押すと、システム BIOS（基本入出力システム）のバージョンが BIOS 日付として表示されます。一部の機種では、BIOS 日付は 10 進数形式で表示されます。BIOS 日付はシステム ROM のバージョン番号とも呼ばれます。

[ヘルプとサポート]の表示（fn ＋ f1）

[ヘルプとサポート]を表示するには、fn ＋ f1 を押します。

[ヘルプとサポート]では、Windows オペレーティング システムに関する情報以外に、次の情報とツールも利用できます。

- モデルとシリアル番号、インストールされているソフトウェア、ハードウェア コンポーネント、仕様などの、お使いのコンピュータに関する情報
- コンピュータの使い方に関する質問に対する回答
- コンピュータと Windows の機能の使い方を学ぶチュートリアル
- Windows オペレーティング システム、ドライバ、およびコンピュータに提供されているソフトウェアの更新
- コンピュータ機能の確認
- 自動化された対話式のトラブルシューティング、修復ソリューション、およびシステムのリカバリ手順
- サポート窓口へのリンク

[印刷オプション]ウィンドウを開く（fn ＋ f2）

アクティブな Windows アプリケーションの[印刷オプション]ウィンドウを開くには、fn ＋ f2 を押します。

Web ブラウザを開く（fn ＋ f3）

Web ブラウザを開くには、fn ＋ f3 を押します。

インターネットまたはネットワーク サービスを設定するまで、fn ＋ f3 ホットキーを使用すると Windows のインターネット接続ウィザードが表示されます。

インターネットまたはネットワーク サービスおよび Web ブラウザのホーム ページを設定した後で、ホーム ページおよびインターネットにすばやく接続するには fn ＋ f3 を押します。

画面の切り替え（fn ＋ f4）

システムに接続されているディスプレイ デバイス間で画面を切り替えるには、fn ＋ f4 を押します。たとえば、コンピュータにモニタを接続している場合は、fn ＋ f4 を押すと、コンピュータ本体のディスプレイ、モニタのディスプレイ、コンピュータ本体とモニタの両方のディスプレイのどれかに表示画面が切り替わります。

ほとんどの外付けモニタは、外付け VGA ビデオ方式を使用してコンピュータからビデオ情報を受け取ります。fn ＋ f4 のホットキーでは、コンピュータからビデオ情報を受信する他のデバイスとの間でも表示画面を切り替えることができます。

以下のビデオ伝送方式が fn ＋ f4 のホットキーでサポートされます。かっこ内は、各方式を使用するデバイスの例です。

- LCD（コンピュータ ディスプレイ）
- 外付け VGA（ほとんどの外付けモニタ）
- S ビデオ（S ビデオ入力コネクタを備えたテレビ、ビデオ カメラ、ビデオ デッキ、ビデオ キャプチャ カード）
- コンポジット ビデオ（コンポジット ビデオ入力コネクタを備えたテレビ、ビデオ カメラ、ビデオ デッキ、ビデオ キャプチャ カード）

注記： コンポジット ビデオ デバイスをシステムに接続するには、別売のドッキング デバイスを使用する必要があります。

スリープの開始（fn ＋ f5）

△ 注意： 情報の消失を防ぐため、スリープを開始する前に作業データを保存してください。

スリープを開始するには、fn ＋ f5 キーを押します。

スリープを開始すると、情報がシステム メモリに保存され、画面表示が消えて節電モードになります。コンピュータがスリープ状態のときは電源ランプが点滅します。

スリープを開始するには、コンピュータの電源が入っている必要があります。

注記： コンピュータがスリープ状態のときに完全なローバッテリの状態になった場合、コン ピュータはハイバネーションを開始して、メモリ内の情報をハードドライブに保存します。完全なローバッテリの状態になった場合の出荷時設定はハイバネーションですが、この設定は、Windows の[コントロールパネル]の[電源オプション]で変更できます。

スリープ状態を終了するには、電源ボタンを短く押すか、またはキーボードのどれかのキーを押します。

fn ＋ f5 ホットキーの機能は変更が可能です。たとえば、スリープではなくハイバネーションを開始するように fn ＋ f5 ホットキーを設定することもできます。

注記： Windows オペレーティング システムのウィンドウでの「**スリープ ボタン**」に関する記述はすべて、fn ＋ f5 ホットキーに当てはまります。

QuickLock の開始（fn ＋ f6）

QuickLock セキュリティ機能を開始するには、fn ＋ f6 を押します。

QuickLock はオペレーティング システムの[ログオン]ウィンドウに表示され、情報を保護します。[ログオン]ウィンドウが表示されているときには、Windows のユーザ パスワードまたは Windows の管理者パスワードが入力されるまでコンピュータに接続できません。

注記： QuickLock を使用する前に、Windows のユーザ パスワード、または Windows の管理者パスワードを設定する必要があります。詳しくは、[ヘルプとサポート]を参照してください。

QuickLock を使用するには、fn ＋ f6 を押して[ログオン]ウィンドウを表示し、コンピュータをロックします。次に、画面の説明に沿って Windows のユーザ パスワードまたは Windows の管理者パスワードを入力し、コンピュータに接続します。

画面の輝度を下げる（fn ＋ f7）

fn ＋ f7 を押すと、画面の輝度が下がります。このホットキーを押し続けると、輝度が一定の割合で徐々に下がります。

画面の輝度を上げる（fn ＋ f8）

fn ＋ f8 を押すと、画面の輝度が上がります。このホットキーを押し続けると、輝度が一定の割合で徐々に上がります。

スピーカの音量をミュートにする（fn ＋ f9）

fn ＋ f9 を押してスピーカの音量をミュートにします。スピーカの音量を元に戻すには、もう一度ホットキーを押します。

スピーカの音量を下げる（fn ＋ f11）

fn ＋ f11 を押してスピーカの音量を下げます。このホットキーを押し続けると、スピーカの音量が一定の割合で徐々に下がります。

スピーカの音量を上げる（fn ＋ f12）

fn ＋ f12 を押してスピーカの音量を上げます。このホットキーを押し続けると、スピーカの音量が一定の割合で徐々に上がります。

3 HP Quick Launch Buttons の使用（一部のモデルのみ）

注記： [HP Quick Launch Buttons]の[設定]画面には、お使いのコンピュータによってサポートされていない機能が表示されていることもあります。

[HP Quick Launch Buttons]（HP クイック ローンチ ボタン）の[設定]画面では、以下の設定を管理します。

- プレゼンテーション ボタンおよびインフォ ボタンのプログラム、およびそれぞれのボタンの設定の変更
- Q Menu の項目の追加、変更、および削除
- Windows デスクトップに表示されるウィンドウのタイリングの設定
- [HP Quick Launch Buttons]アイコンの表示設定
- [HP Quick Launch Buttons]のデスクトップ通知の表示
- 自動モード変更の有効/無効の切り替え
- [クイック スイッチ]の有効/無効の切り替え
- 表示解像度の変更検知機能の有効/無効の切り替え

次の項目では、[設定]画面内での設定方法について説明します。ウィンドウの右上隅にあるヘルプ ボタンをクリックすると、[設定]の項目に関する説明が画面上に表示されます。

HP Quick Launch Buttons の[設定]画面の表示

HP Quick Launch Buttons の[設定]画面は、次のどれかの方法で開くことができます。

- **[スタート]→[コントロール パネル]→[ハードウェアとサウンド]→[Quick Launch Buttons]**の順に選択します。
- タスクバーの右端にある通知領域の**[HP Quick Launch Buttons]**アイコンをダブルクリックします。
- 通知領域の**[HP Quick Launch Buttons]**アイコンを右クリックし、**[HP Quick Launch Buttons のプロパティの調整]**を選択します。

その他のオプションの設定

[Quick Launch Buttons]の[設定]でその他の設定を行うことができます。

注記： [Preferences]の一覧には、お使いのコンピュータによってサポートされていない設定もあります。

オプションを設定するには、以下の手順で操作します。

1. [HP Quick Launch Buttons]の[設定]で**[カスタマイズ]**タブをクリックします。
2. 項目を表示または有効にするには、項目の横にあるチェック ボックスにチェックを入れます。

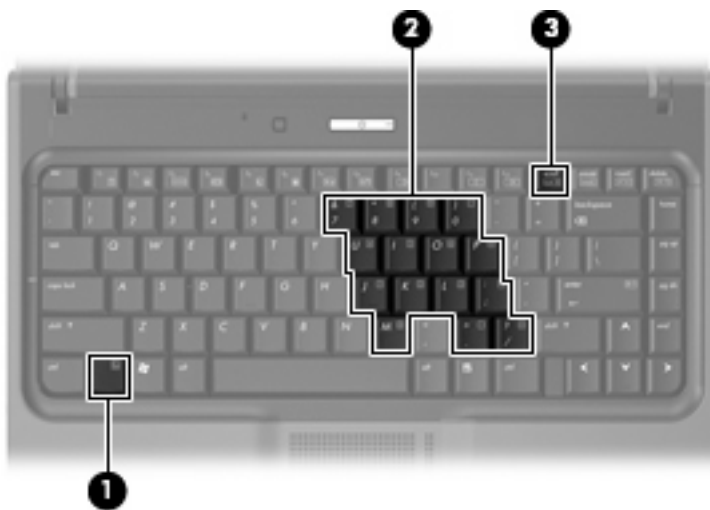
   -または-

   項目を非表示または無効にするには、項目の横にあるチェック ボックスのチェックを外します。
3. 設定を保存して[設定]画面を閉じるには、**[適用]**→**[OK]**の順にクリックします。

注記： [Preferences]タブの項目に関する画面上での説明については、ウィンドウの右上隅にあるヘルプ ボタンをクリックしてから、項目をクリックしてください。

4　テンキーの使用

このコンピュータにはテンキーが内蔵されています。また、別売の外付けテンキーや、テンキーを備えた別売の外付けキーボードも使用できます。

注記：　お使いのコンピュータの外観は、図と多少異なる場合があります。

	名称	説明
(1)	fn キー	ファンクション キーまたは esc キーと組み合わせて押すことによって、頻繁に使うシステムの機能を実行します
(2)	内蔵テンキー	外付けのテンキーと同じように使用できます
(3)	num lock キー	fn キーと一緒に押すと、内蔵テンキーのオン/オフが切り替わります

内蔵テンキーの使用

内蔵テンキーの 15 個のキーは、外付けテンキーと同様に使用できます。内蔵テンキーが有効になっているときは、テンキーを押すと、そのキーの手前側面にあるアイコン（日本語キーボードの場合）で示された機能が実行されます。

内蔵テンキーの有効/無効の切り替え

内蔵テンキーを有効にするには、fn ＋ num lock キーを押します。Num Lock ランプが点灯します。fn ＋ num lock キーをもう一度押すと、通常の文字入力機能に戻ります。

注記： 外付けキーボードまたはテンキーがコンピュータまたは別売のドッキング デバイスに接続されている場合、内蔵テンキーは機能しません。

内蔵テンキーの機能の切り替え

fn キーまたは fn ＋ shift キーを使って、内蔵テンキーの通常の文字入力機能とテンキー機能を一時的に切り替えることができます。

- テンキーが無効になっているときにテンキーの機能をテンキー入力機能に変更するには、fn キーを押したままテンキーを押します。
- テンキーが有効な状態でテンキーの文字入力機能を一時的に使用するには、以下の操作を行います。
  - 小文字を入力するには、fn キーを押したまま文字を入力します。
  - 大文字を入力するには、fn ＋ shift キーを押したまま文字を入力します。

外付けテンキーの使用

通常、外付けテンキーのほとんどのキーは、num lock がオンのときとオフのときとで機能が異なります（出荷時設定では num lock はオフに設定されています）。たとえば、次のようになります。

- num lock がオンのときは、数字を入力できます。
- num lock がオフのときは、矢印キー、page up キー、page down キーなどのキーと同様に機能します。

外付けテンキーで num lock をオンにすると、コンピュータの num lock ランプが点灯します。外付けテンキーで num lock をオフにすると、コンピュータの num lock ランプが消灯します。

外付けテンキーを接続している場合は、内蔵テンキーを使用することができません。

作業中に外付けテンキーの num lock のオンとオフを切り替えるには、以下の操作を行います。

▲ コンピュータではなく、外付けテンキーの num lock キーを押します。

5 タッチパッドとキーボードの清掃

タッチパッドにごみや脂が付着していると、ポインタが画面上で滑らかに動かなくなる場合があります。これを防ぐには、軽く湿らせた布でタッチパッドを定期的に清掃し、コンピュータを使用するときは手をよく洗います。

⚠ **警告！** 感電や内部コンポーネントの損傷を防ぐため、掃除機のアタッチメントを使ってキーボードを清掃しないでください。キーボードの表面に、掃除機からのごみくずが落ちてくることがあります。

キーが固まらないようにするため、また、キーの下に溜まったごみや糸くず、細かいほこりを取り除くために、キーボードを定期的に清掃します。圧縮空気が入ったストロー付きの缶を使ってキーの周辺や下に空気を吹き付けると、付着したごみがはがれて取り除きやすくなります。

索引

F

fn キー　3

N

num lock、外付けテンキー　14

Q

QuickLock のホットキー　7

S

S ビデオ　7

W

Web ブラウザのホットキー　6

あ

アイコン
- Quick Launch Buttons　9
- ファンクション キー　3

アイコンの割り当て　11

い

[印刷オプション]ウィンドウのホットキー　5

か

画面、切り替え　7
画面の輝度のホットキー　8

き

キーボードのホットキー、位置　3

こ

コンポジット ビデオ　7

し

システム情報のホットキー　4

す

スクロール ゾーン、タッチパッド　1
スピーカの音量ホットキー
- スピーカの音量の消音　3
- スピーカの音量を上げる　4
- スピーカの音量を下げる　4

スリープ ホットキー　7

そ

外付けキーボードの割り当て　11

た

タッチパッド
- 位置　1
- オプションの設定　2

タッチパッドのスクロールゾーン、位置　1
タッチパッド ボタン、位置　1

て

ディスプレイ
- イメージ、切り替え　7
- 画面の輝度のホットキー　8

テンキー、外付け
- num lock　14
- 使用　14

テンキー、内蔵
- 位置　12
- キーの機能の切り替え　13
- 使用　13
- 有効化と無効化　13

ひ

ビデオ伝送方式　7

ふ

ファンクション キー　3

へ

ヘルプとサポートのホットキー　4

ほ

ボタン
- Quick Launch　9
- タッチパッド　1

ホットキー
- QuickLock の開始　7
- Web ブラウザを開く　6
- [印刷オプション]ウィンドウを開く　5
- 画面輝度を上げる　8
- 画面切り替え　7
- システム情報の表示　4
- 使用　4
- スピーカの音量を上げる　8
- スピーカの音量を下げる　8
- スピーカの音量をミュートにする　8
- スリープの開始　7
- 説明　3
- [ヘルプとサポート]の表示　4

ま

マウス、外付け
- オプションの設定　2
- 接続　2